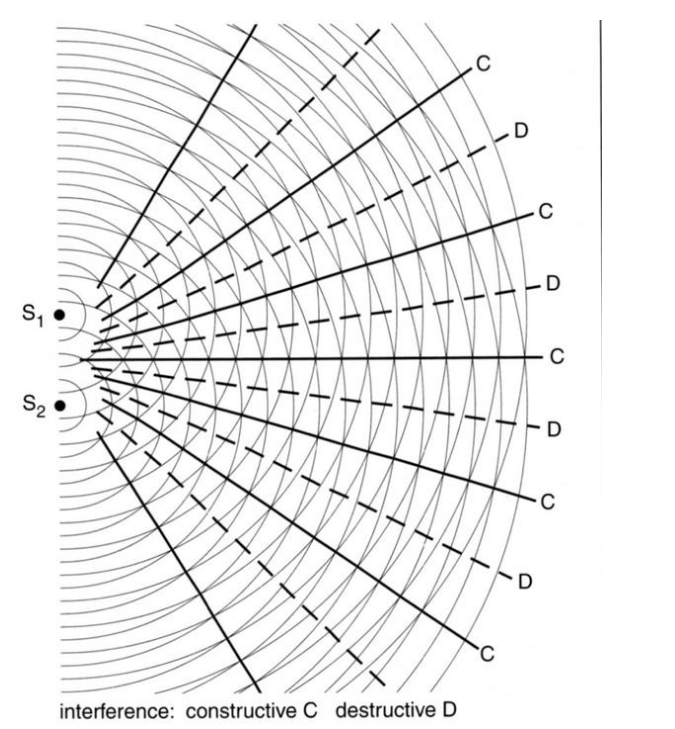
COHERENCIA

Dos fuentes de ondas son coherentes si la diferencia de fase entre ellas permanece constante en el tiempo. Para que esto suceda se tiene que tratar del mismo tipo de onda y de la misma frecuencia. 

ONDAS ESTACIONARIAS

Se producen por la superposición de dos ondas progresivas del mismo tipo de igual Amplitud, frecuencia y velocidad, que viajan en la misma dirección pero con sentidos opuestos.